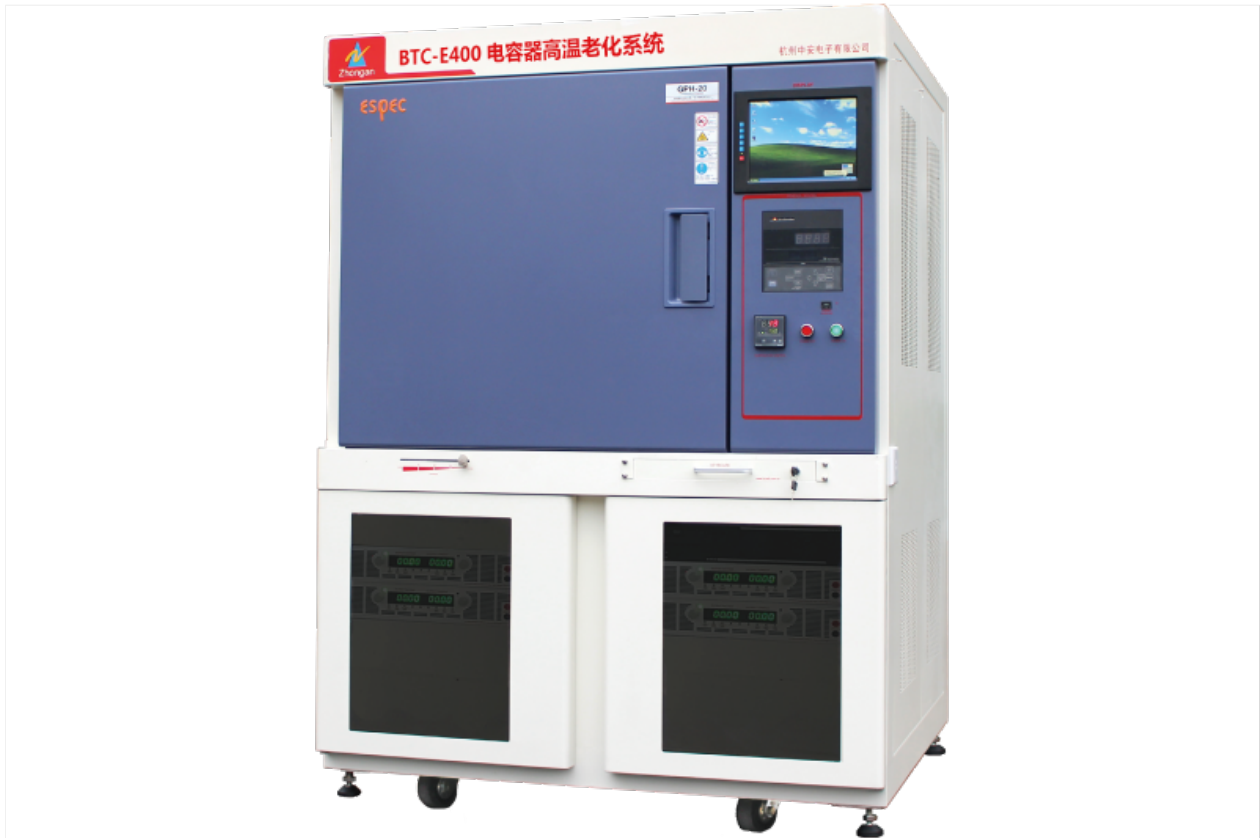


BTC-E400, BTC-E400S, BTC-E400L

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	



BTC-E400(16 slots)

Capacitor High Temp. Burn-in System-Standard type

The system is designed to perform high temp. burn-in screening and life test for various packages' capacitors such as Tantalum capacitor, Electrolytic Capacitor, Monolithic Capacitor, Mica Capacitor, Ceramic Capacitor, Film Capacitor, etc.

Test Standard



MIL-STD-202E



GJB360



Auto-charge/discharge

Auto-charge DUT thru software when start burn-in; Auto-discharge when end burn-in.



Failure Device Data fetch

Auto-identify failed DUT and continuous fetch last 50-100 data in 10s interval for failure analysis .



DUT protection

Each DUT has an independent circuit protection to avoid mutual interference.



Real time monitoring

Real-time monitoring of all DUTs' param.&data for easy analysis.

Chamber

Brand	GWS/ESPEC PH-201
Dimension	600*600*600(mm)
Air circulating	Horizontal air circulating design
Temperature	Ambient~ 175°C
Temp. uniformity	150°C±3°C(null load); Fluctuation:±0.5°C

Capacity

Zone	4-8
Slot	16
DUT per slot/ Total	40/640

Power Supply

QTY.	4-8 sets
-------------	----------

Output

Max 1200V

Driver Board

QTY

16pcs

**Voltage
detection
range**

0.0V~1200.0V; Resolution:0.1V; Accuracy:±
(1%+1LSB)

**Leakage
current
detection
range**

0.0uA~50.0mA; Resolution:0.1uA; Accuracy:±
(1%+1LSB)

Burn-in Board

**Substrate
material**

High Tg substrate

Temp. up to

175/200°C option

Dimension

290*600(mm)

Equipment

Dimension

1430W*1400D*2000H(mm)

**Electrical
requirement**

A.C.220V±10% / 50Hz

Power/Weight

8KW / 600KG



BTC-E400S(8 slots)

Capacitor High Temp. Burn-in System-8 slots

- | **Chamber** Brand : ESPEC LC-213;
Dimension:450*450*450(mm) , Vertical air circulating design;
Temp.uniformity : 150°C±4°C(null load);
- | **Capacity** 2-4 zones;
8 slots;
40 DUT positions per board / Total 320;
- | **PSU** 2~4 sets (1 PSU: 1 zone) ;
- | **BIB dimension** 290*452(mm);
- | **Driver board** 8pcs;
- | **Equipment** Dimension:1050W*1300D*2000H(mm);
Power:6KW / Weight:400kg;



BTC-E400 (Ultra HV)

Capacitor High Temp.&Voltage Burn-in System--Max 6KV

- | **Capacitor** 24 DUT positions per board / Total 384;
- | **Power Supply** 200V~6000V;
- | **Driver board** Voltage detection range : 200V~6000V ; Accuracy : 1V;



BTC-E400L(40 slots)

Capacitor Burn-in System-40 slots

- | **Capacity** 10 zones;
 40 slots;
 40 DUT positions per slot / Total 1600;
- | **Power Supply** 10 sets (1PSU:1 zone) ;
- | **Driver board** 40 sets;

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93